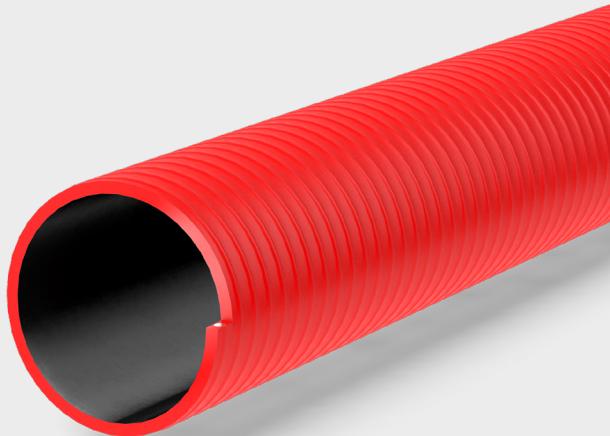


# ① Kabel-Schutz-System KSS150

KSS150-S/(L)

**UGA**<sup>®</sup>  
Kabel- und Rohrdurchführungen



## Einsatzbereich

- Flexible Kabelschutz gegen hohe mechanische Belastungen

## Werkstoffangaben

- Füllmaterial (Weich-PVC)
- Spirale (Hart-PVC)
- Innenbeschichtung (Hart-PVC)

## Technische Informationen

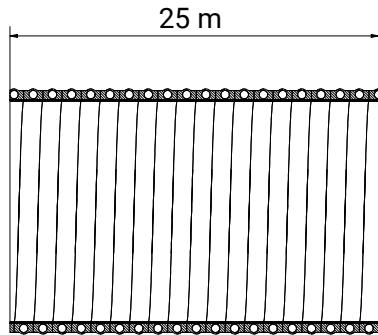
- Gas- und wasserdicht bis 1 bar
- Rollenlänge: 25 m
- Verarbeitungstemperatur zwischen 5 – 50 °C
- Bei tiefen Temperaturen muss Schlauch erwärmt werden
- Glatte Innenbeschichtung KSS-SuperSlide für optimalen Kabelzug mit geringer Reibung
- Optional: Teillänge sowie Systemweiterführung über Manschettentechnik möglich
- Optional: Anbindung von Systemdeckeln und Manschetten mit Dichtpackungen, Futterrohren und anderen Leerrohrsystemen

## Prüfungen

- LRQA bis 1 bar
- SKZ Scheiteldruckfestigkeit nach DIN EN 61386-24: 309 N
- SKZ Gleitkoeffizient nach DIN EN ISO 8295:2004-10: 0,57

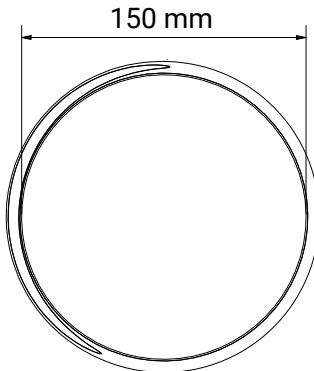
## Seitenansicht Kabel-Schutz-System

KSS150-S/(L)



## Frontansicht Kabel-Schutz-System

KSS150-S/(L)



# ① Kabel-Schutz-System KSS150

KSS150-S/(L)



## Technische Daten: Kabel-Schutz-Systeme im Vergleich

Produktnamen	Innendurchmesser	Außen durchmesser	Biegeradius
KSS150-S/(L)	150 mm $\pm$ 1 mm	166 mm $\pm$ 2 mm	990 mm
KSS125-S/(L)	125 mm $\pm$ 1 mm	139 mm $\pm$ 2 mm	830 mm
KSS110-S/(L)	110 mm $\pm$ 1 mm	124 mm $\pm$ 2 mm	740 mm
KSS80-S/(L)	80 mm $\pm$ 1 mm	92 mm $\pm$ 2 mm	540 mm